

# المهندس الصغير



دار العلم للملايين



سلسلة

عَنْقَرَانُ مَبْكِرَة

صدر منها

- الطبيب الصغير
- الربان الصغير
- القاضية الصغيرة
- القائد الصغير
- الرياضي الصغير
- الموسيقار الصغير
- المهندس الصغير
- الممرضة الصغيرة
- المخترع الصغير
- لاعب كرة القدم الصغير

دار العلم للملايين



# المهندسين الصغير



دار الادب للملاحين

## ١ - على الشاطئ

جلس وائل على الرمال الذهبية التي تمتد  
على طول الشاطئ، وهو يراقب الأفق الأزرق.  
كان البحر هادئاً لا يعكر صفوه سوى بعض  
الأمواج الخفيفة.

الأولاد منتشرون بكثرة على الشاطئ وهم  
من مختلف الأعمار، وقد أخذ المرح والحُبور منهم  
حداً كبيراً، فكانوا يقفزون ويتراکضون

جميع الحقوق محفوظة

دار العالم للملايين

صندوق البريد: ١٠٨٥

تلکس: 23166 MLAYIN LE

بيروت - لبنان

بقلم وریشه: طارق العسلي

إخراج وإشراف: المهندس طارق عثمان

تنضيد: شركة الحرف الالكترونية

تصوير وطبع: مطبعة نصر الله



ضاحكين، بينما انصرف بعضهم إلى اللعب بالكرة...

أغمض وائل عينيه وهو يشعر بسعادة غامرة، وتعجب كيف ينسى هؤلاء الأطفال الصغار حرارة الشمس اللاهبة ويواصلون لعبهم من غير مبالاة، بالرغم من أن تعرضهم لأشعة الشمس لمدة طويلة سيؤذيهم، ويسبب لهم الألم بعد أن ينتهي وقت اللعب ويعودون إلى بيوتهم..

لقد احتاط هو للأمر وجلس تحت مظلة واقية تحميه من أذى الأشعة اللاهبة، فقد سبح كثيراً اليوم وتعرض لأشعة الشمس لمدة كافية وأن له أن يستريح وأن يتمتع بغفوة قصيرة..

فتح عينيه قليلاً باسترخاء وجال ببصره فيما حوله، وكاد أن يعود لغفوته لو لم يشاهد بجانبه وعلى بعد أمتارٍ منه صبيّاً لم يتجاوز السابعة من عمره يضرب الرمال المكوّمة أمامه بعصبية، تعجب لتلك الحركة ونظر إليه مليّاً، كان الفتى

يحاول أن يبني بيتاً من الرمال، وكلما أشرف على إنهائه، انهار دفعة واحدة.

شاهد وائل أمارات الغيظ تبدو في عيني الصبي وهو يكاد يبكي من قهره. شعر بالإشفاق نحوه فأقرب منه وجلس بجانبه وقال:

- مرحباً يا صغيري.. أرى أنك تحاول أن

تبني بيتاً من الرمال.. هل يمكن أن أساعدك؟

ونظر إليه الصغير بعينين دامعتين ثم أشاح بوجهه خجلاً وأطرق صامتاً، فقال وائل:

- هه.. لا تيأس يا أخي.. هذا يمكن أن

يحدث مع كل الناس.. الأمر يحتاج إلى قليلٍ من

الدقة والانتباه.. أعتقد أنها المرة الأولى التي

تحاول أن تبني فيها بيتاً من الرمال.. أليس

كذلك؟

وهزّ الصبي برأسه علامة الإيجاب وهو لا

يزال ينظر إلى الأرض، فقال وائل:

- حسناً.. لقد حدث هذا معي عندما

حاولت أن أبني بيتاً من الرمال للمرة الأولى..  
هيا.. دع الحزن جانبا وراقبني..

وجلس وائل القُرُفُصَاء أمام كومة الرمال  
وأخذ يعمل فيها بهدوء وأناة، بينما الصبي يراقبه،  
وبعد عدة دقائق من العمل أخذ شكل كومة  
الرمال يَكْتَمِلُ وَيُظْهِرُ ليصبح قلعةً جميلة صغيرة  
بأبوابها ونوافذها وأبراجها، وبعد أن أضاف  
إليها وائل اللّمسات الأخيرة، ابتعد عنها وجلس  
جانبا وقال:

- والآن.. ما رأيك؟

كان القتي ينظر بذهول ودهشة إلى الشكل  
المائل أمامه.. كانت فعلاً قلعةً جميلة.. مرّت  
لحظة صمت ثم صاح قائلاً:

- يا إلهي!! كيف فعلت ذلك؟.. لا بد  
أنك ماهر!..

ضحك وائل وشعر بالرضى لأنه أعاد  
الابتسامة إلى وجه الصغير وقال:

- ليس في الأمر مهارة أو أعجوبة  
يا صغيري.. وبالمناسبة ما هو اسمك؟  
- أحمد..

- حسناً يا أحمد.. كما قلت لك.. بقليل من  
الأناة والصبر يمكننا أن نفعل أي شيء.. هل  
تريد أن تجرب؟

- لا أستطيع.. سأخفق..

- كلا.. كلا.. لن تحقق هذه المرة..  
سأساعدك كي لا تخطيء.. هيا بنا..

وجلس أحمد أمام كومة أخرى من الرمال  
وبدأ يعمل. بين الحين والحين كان وائل يساعده  
ويرشده وهو يبتسم بلطف، وبعد دقائق أخرى  
اكتمل شكلُ القلعة.. لم تكن جميلة ودقيقة كما  
كانت قلعة وائل... لكنها كانت قلعة على كل  
حال، وأفضل ما في الأمر أنها لم تتعرض للانهار  
هذه المرة..

وقف أحمد بعيداً عن القلعة الرملية وهو



يتفحصها وكأنه يتوقع أن تنهار في أية لحظة،  
لكن عندما رأى أنها صمدت قفز وصاح جذلاً:

- لقد نجحت.. لقد نجحت، شكراً لك  
يا أخي لأنك ساعدتني..

- يمكنك أن تناديني وائل..

وأخذ أحمد يدور حول القلعة ثم قال:

ولكن ما السر يا ترى؟ لماذا لم تنهر؟

ابتسم وائل وقال:

- إنه ليس سرّاً.. هذه قاعدة علمية.. عندما

يكون الأساس متيناً والثقل موزعاً بالتعادل على  
كل أنحاء البناء، فإنه لا يمكن أن ينهار.

- وكيف تعرف ذلك؟. أنت لست كبير السن

حتى أقول إنك مهندس!

- الحقُّ معك.. أنا لم أتجاوز الخامسة عشرة

من عمري.. لكني أحبُّ مهنة «هندسة البناء»  
وأقرأ عنها كثيراً..

- أتعرف يا وائل.. عندما كنت أمرُّ بورشة

بناء وأشاهد كيف يكتمل العمل بعد فترة، كنت  
أظن أنه عملٌ سهلٌ للغاية، لكني بعد أن عرفت  
أنه حتى لبناء قلعة رملية، يجب التقيد بالقوانين  
العلمية للهندسة، أدركت أن هذا الأمر صعبٌ  
ومعقد...

وضحك وائل وقال:

- مع فارق بسيط بين القلعة الرملية وبناء  
المشاريع السكنية الضخمة، هو أن الأولى يمكنك  
بناؤها بيديك المجردتين، بينما الثانية يلزمها آلات  
وأدوات خاصة لإكمالها وكلما كانت الآلات  
والتجهيزات متوفرة، كان العمل أفضل وأسرع..

ونظر أحمد باستغراب إلى وائل وهو يقول:

- آلات؟ أية آلات هذه؟

- البناء الحديث يا عزيزي لم يعد يمكن  
القيام به بمجرد توفر العمال الذين يقومون بصب  
الإسمنت المسلح.. أصبحت الرافعات الآلية  
وآلات مزج الإسمنت هي التي تقوم بالعمل الأهم

والأصعب. حتى أن هناك أبنيةً حديثة أقيمت  
من الأعمدة الفولاذية من غير حاجة إلى  
الإسمنت.

- هذا حديث يطول، لكن يمكنني أن أقول لك  
إن أجدادنا القدماء من سكان هذه المنطقة كانوا  
عباقرَةً في فن البناء..

مستقللاً لأشياء كثيرة.

تأثيرات الأبنية الحديثة



















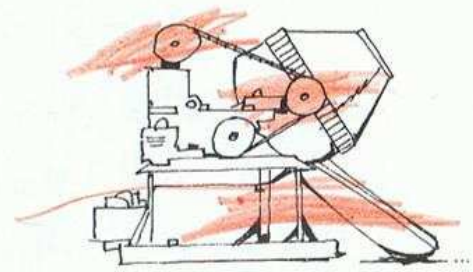








- حسناً.. أعدك بأني سأبذل جهدي.. والآن  
هيا بنا.. لنغادر الشاطئ وإلى اللقاء غداً.  
وابتعد الصديقان عن الشاطئ بينما كانت  
الشمس تغوص في الأفق وهي تحيط الكون  
بأشعتها الحمراء.



٤ - مع والد أحمد

وقف وائل على الشاطئ يلوح بيده لصديقه  
منير الذي كان يقترب على متن زورقه البخاري  
الصغير، وقد أخذ صدى صوت محركه يتردد في  
أرجاء الشاطئ الهادئ. لم تكن الساعة قد  
تجاوزت الساعة صباحاً، والمتنزهون لم يكونوا قد  
بدأوا في التوافد بعد، ولذلك عمّ السكون المكان  
لولا صوت المحرك المتردد بانتظام، وقال منير:  
- صباح الخير يا وائل.. أرى أنك أتيت في  
الموعد المحدد تماماً.  
- صباح الخير يا منير.. أنا كما تعرفني دائماً،

دقيق في مواعيدي.

- إذن هيا بنا.. إصعد ولنباشر الرحلة.

- لقد جرى تعديل بسيط.. ربما سنصحب

معنا صديقاً صغيراً.. هل تمانع؟

- كلا.. لا أمانع إذا كان صبيّاً عاقلاً.

- إنه عاقل جداً.. لا تقلق من هذه

الناحية.. وأنا أنتظره الآن.

سيأتي بصحبة والده لكي أحصل على

موافقته.

وما كاد وائل ينتهي من كلامه حتى سمع

صوتاً يصيح:

- وائل.. وائل.. ها أنا أتيت.

كان ذلك الصوتُ صوتَ أحمد الذي كان يقترب

بصحبة والده وهو رجل في الأربعين من عمره،

معتدل القامة. وما كاد يصل حتى بادر وائل بالقول:

- صباح الخير أيها الفتى.. إذن أنت وائل

الذي حدثني عنه أحمد كثيراً؟

ابتسم وائل وقال:

- صباح الخير يا سيدي.. أنا وائل بلحمه

ودمه.

- حسناً.. ما الأمر؟

- أنا وصديقي منير ننوي القيام برحلة إلى

وسط البحر لمشاهدة الصيادين، والتعرف على

طريقة عملهم.. وأطلب منك الإذن لنصطحب

ابنك أحمد معنا.. إنه فتى عاقل جداً يا سيدي

ولا خوف عليه أبداً.

- ولكن هل أنتما متأكدان من أنه يمكنكما

قيادة هذا الزورق؟

- طبعاً يا سيدي.. إن والد صديقي منير

ربان بحري معروف.. ومنير يعرف عن البحر

الشيء الكثير.. فضلاً عن أن البحر هادئ ولن

نبتعد مسافة كبيرة، فلا تقلق من هذه الناحية.

وصمت الأب قليلاً يفكر وهو ينظر إلى عين

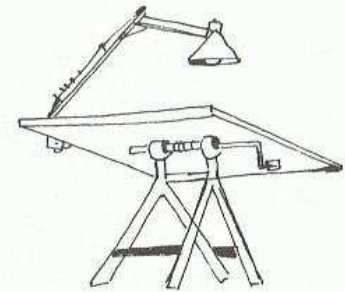
ابنه المتوسلة، ثم قال بعد تردد:



- حسناً.. أرى أنكما شابان لطيفان يمكن  
الوثوق بكما.. لا مانع عندي.. ولكن لا تطيلوا  
الغياب وإلا انشغل بالناس عليكم..  
وقفز أحمد يعانق والده ويقبله بينما أخذ  
الوالد يضحك وهو يقول:

- هدوء.. لقد أشبعني بالقبل يا أحمد هذا  
الصباح.. هيا.. اذهب مع أصدقائك وكن فتىً  
عاقلاً كما عهدتك..

- لا تقلق يا أبي.. سأكون عند حسن ظنك..  
ثم قفز أحمد إلى الزورق وتبعه وائل، وانطلق  
الجميع بعد قليل مبتعدين عن الشاطئ بينما وقف  
الأب ملوِّحاً بيده..



## ٥ - بداية الرحلة

جلس أحمد على طرف الزورق يراقب رذاذ  
الماء المتناثر وراءهم بسبب دوران المحرك داخل  
المياه، ومرت لحظات صمتٍ قال بعدها أحمد:  
- أتدري يا وائل.. لأول مرة ألاحظ كم هي  
مفيدة هذه الزوارق السريعة.. يمكنك أن تقطع  
بها من مكان إلى آخر بسرعة وراحة..

- كلامك صحيح..

- هل يستعملونها لقطع الأنهر؟

- لا ضرورة لذلك في أغلب الأحيان،



فالجسور تُبنى عادة بين ضفتي الأنهر لتسهيل عبور  
الناس والسيارات، وخاصة في المدن التي تمر بها  
تلك الأنهار..

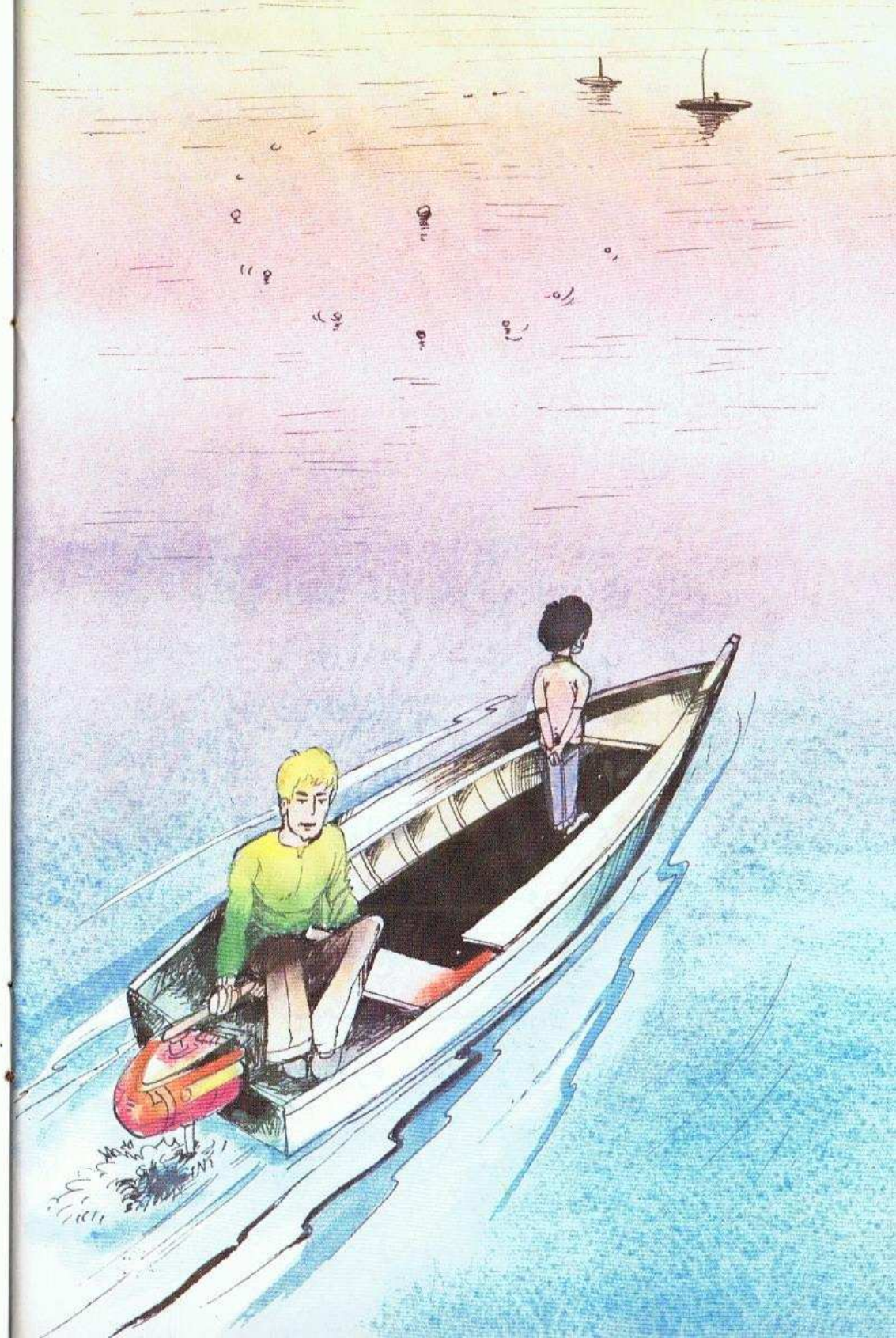
- فعلاً.. لقد شاهدت هناك العديد من هذه  
الجسور.. ولا أدري لماذا يبنونها دائماً بشكل قوس  
مُحدّب.. ربما لأنها تصبح أجمل بهذا الشكل..  
أليس كذلك؟

وضحك وائل وهو يقول:

- لا علاقة للجمال بهذا الشكل.. ألا تذكر ما  
قلته لك عن «القبة المحدّبة»؟!.. نفس الشيء  
ينطبق على الجسور، ولذلك تُبنى بشكل محدّب أو  
مقوّس لكي تتمكن من تحمل الأثقال أكثر مما  
تتحمله الجسور التي تُبنى بشكل مستو.. ولكن  
الآن ما لنا ولأحاديث الهندسة.. سنتكلم عن ذلك  
بعد أن نعود كما اتفقنا..

وقاطعه منير وهو يشير بيده إلى الأفق:

- يبدو أننا وصلنا.. أنظرا.. ها هي مراكب



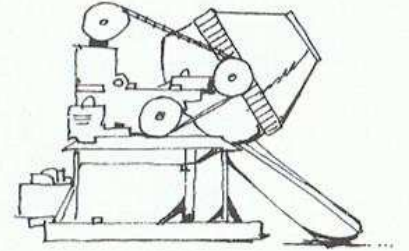


الصيَّادين تبدو هناك ..

وبدت مراكب الصيادين من البعيد صغيرة ..  
كان كل شيء هادئاً والصيادون يجلسون بداخلها  
منتظرين من غير حراك، وسأل أحمد:

- لماذا يجلسون هكذا .. يبدو أنهم لا يرغبون  
في الصيد هذا النهار ..  
وقال منير:

- لنقترب منهم أكثر .. أعتقد أنهم قد وضعوا  
الشباك وهم بانتظار أن يحين وقت انتشالها ..



## ٦ - لقاء مع الصيادين

واقترب زورق الأصدقاء من الصيادين حتى  
حاذاهم .. كان بعضهم يشغل نفسه بإصلاح بعض  
الشباك وبعضهم الآخر كان يقف مراقباً صفحة  
الماء بسكون، ونادى وائل بأعلى صوته:  
- مرحباً يا رجال .. هل وُفِّقتم بالصيد  
اليوم؟

ونظر إليه صياد عجوز ذو ذقن كثيفة كان  
يقوم بإصلاح الشباك وقال:  
- أهلاً بكم أيُّها الفتیان .. هل فقدتم طريقكم  
في البحر؟

أجاب منير:

- كلا يا سيدي.. لقد أتينا خصيصاً  
لمشاهدتكم أثناء الصيد..

- آه.. حسناً.. إذا كان الأمر كذلك فقد  
وصلتم في الوقت المناسب.. بعد قليل سنقوم برفع  
الشباك.. هل تحبون صيد السمك؟

وقال أحمد:

- لكني لا أرى أيَّ شباك.. أين هي؟

أجاب الصياد:

- هل ترى هذه الكرات المنتشرة فوق سطح  
الماء؟!.. إنها كرات عائمة مصنوعة من الفلين وهي  
مربوطة بأطراف الشباك الغاطسة في الأعماق..  
نحن نضعها هناك لنعرف أين هي شباكنا..  
انتظروا.. ها هو «الرئيس» يشير لنا بيده لنبدأ  
برفع الشباك..

وصاح البحري (الرئيس) من بعيد:

- هيا يا رجال.. لنرفع الشباك..

واقترب الصيادون في مراكبهم يرفعون  
أطراف الشباك في قوة وعزم.. كان الأمر يتطلب  
قوة ووقتاً طويلاً.. ها هم يرفعون ويرفعون من  
غير كللٍ، فالرزق موجود في قعر هذه الشباك،  
وعلى هذا الرزق تتوقف حياتهم وحياة عائلاتهم  
وأطفالهم.. مضت خمس دقائق ثم عشر دقائق  
وما زال الصيادون يرفعون أطراف الشباك، وقال  
أحمد بتعجب:

- ما أطول هذه الشباك.. يبدو أنها لا نهاية  
لها..

قال منير:

- إنهم يصنعونها طويلة وكبيرة حتى تتمكن  
من الوصول إلى الأعماق حيث السمك الوفير..  
أنظر.. لقد وصلوا إلى نهايتها..



ونظر أحمد إلى الصيادين الذين أخذت  
مراكبهم تقترب من بعضها بعضاً وهم يمسون  
بأطراف الشباك التي بدا قعرها منتفخاً.. كان  
فيه شيء ثقيل يتحرك وينثر رذاذ الماء بقوة  
وصخب.. إنها الأسماك التي علقت في قعر  
الشباك، وصاح أحمد:

- ما أجل هذا المنظر.. أنظر يا وائل كيف  
تتلوى الأسماك وتقفز.. إنها المرة الأولى التي أشاهد  
فيها هذا المنظر..

وأمسك الصيادون بقعر الشباك المنتفخة ثم  
أفرغوها في أحد الزوارق.. كان الرزق وفيراً..  
كميات كبيرة من السمك؛ يبلغ وزنها أكثر من خمسين  
كيلوغراماً.. وبدأت علامات الانسراح والسعادة على  
وجوه الصيادين وهم يشاهدون هذا المنظر الذي  
ألفوه.. إنه يعني لهم الشيء الكثير.. حياتهم كلها  
مرتبطة بأطراف هذه الشباك التي يرزقهم الله تعالى  
عبرها ما يشاء..

أمسك الشيخ بسمكة كبيرة كانت ما تزال  
تتلوى وألقاها في زورق الأصدقاء وقال:  
- هذه هدية منا لكم.. يبدو أن قدومكم كان  
خيراً علينا.. الرزق وفير هذه المرة، ومنذ زمن  
طويل لم نصطد مثل هذه الكمية..

وسقطت السمكة بين أقدام الأصدقاء وهي  
تقفز.. كان يبلغ وزنها أكثر من ثلاثة  
كيلوغرامات.. أمسك بها منير من «خياشيمها»  
وقال:

- هم م.. يبدو أننا حصلنا اليوم على وجبة  
شهية للغداء..

وقال وائل:

- ولكن من الذي سيتكفل بتنظيفها  
وقليها؟

قال أحمد:

- عندي حل لهذه المشكلة.. سنتناول الغداء  
جميعاً عندنا في البيت، وأمي هي التي ستقوم

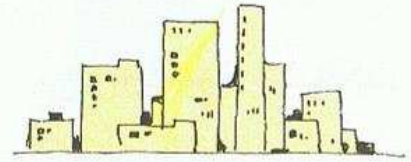
بتحضيرها.. ما رأيكم؟

- فكرة جيدة - قال وائل - هيا بنا نعود لنصل  
بأكرأ..

فتنظيف السمك وقلبه يتطلبان وقتاً طويلاً..  
بعد قليل كان زورق الأصدقاء يعود متوجهاً  
نحو الشاطئ بينما جلسوا هم يتحدثون ويتضحكون..

٧ - المهندس الصغير

جلس الأصدقاء الثلاثة تحت المظلة الواقية  
من أشعة الشمس بأسترخاء.. فقد تناولوا غداءً  
دسماً بعد أن صنعت لهم والدته أحمد عدة أصناف  
من الطعام من هذه السمكة الكبيرة.. كان طعاماً  
طيباً لم يتذوقوا مثله منذ وقت طويل.. جلس  
أحمد يداعب الرمال الرطبة بيديه ثم قال:  
- بعد أيام قليلة تنتهي العطلة الصيفية  
ونعود إلى المدرسة.





قال وائل:

- ستكون سنتي الدراسية القادمة سنةً جدّية حقاً، لأنني سأقدم للامتحان لنيل شهادتي الثانوية في نهايتها..

فقال أحمد:

- وبعد ذلك ماذا ستفعل؟

أجابه وائل:

- سألتحق بالجامعة لأدرس الهندسة المعمارية..

- أما أنا فما زال أمامي وقت طويل لأبلغ هذه المرحلة.. قل لي يا وائل هل تتطلب دراسة الهندسة المعمارية موهبة خاصة؟

- أعتقد أنه يجب أن يكون لطالب الهندسة المعمارية ميولٌ فنية.. فهي فن كما هي علم، وهي تعتبر واحدةً من كليات الفنون..

- وكم مدة الدراسة فيها؟

- خمس سنوات جامعية ينال بعدها الطالب

شهادته ويمكنه إكمال التخصص إذا أراد..

- لا بد أنك تخطط لتبني لنفسك قصرًا بعد تخرجك.. أليس كذلك؟

ضحك وائل وقال:

- هذه أحلام طفولية.. لقد انقضى العصر الذي كان يُخصص فيه علم الهندسة لبناء القصور والدُّور.. لقد أصبح أكثر جدية من ذلك.. هناك مشاريع هندسية ضخمة يتطلب لبنائها مئات المهندسين المختصين..

- ولكن أليست مهنة المهندس هي تصميم المباني والبيوت والإشراف على بنائها؟

- هذه إحدى مهماته فقط.. الآن أصبح تخطيط المدن والشوارع والقيام بالمشاريع السكنية الكبيرة التي تتضمن مئات بل وآلاف المباني والبيوت التي تكفي لإسكان المئات من العائلات بشكل لائق وصحي، هي المهمة الرئيسية للمهندس الناجح..

- وكيف ذلك؟

- في الماضي كانت المدن صغيرة، وكان في وسع أيّ إنسان أن يختار لنفسه أرضاً ليبني عليها بيته على الشكل الذي يشاء.. أما الآن فإن البناء في المدن أصبح يخضع لقوانين وشروطٍ معينة تحددها الدولة..

وقاطعه أحمد:

- وهل يمكن للدولة أن تقوم مقام المهندس؟

ضحك وائل وقال:

- كلا طبعاً.. إن الدولة تستعين بالمهندسين المختصين وتستشيرهم لوضع هذه القوانين، ففي الحقيقة إن المهندس هو الذي يحدد شكل المدن، ولكن طبعاً، طبقاً للنظام الذي تضعه الدولة..

- إذن فمهندس البناء إنسان له قيمة كبيرة ومؤثرة في المجتمع!!

- طبعاً يا عزيزي.. طبعاً..

- لقد نويت منذ الآن أن أصبح مهندساً معمارياً.

وابتسم وائل ومنير، وقال منير:

- مهلاً.. مهلاً يا أحمد ولا تتسرع.. فربما تغيرت ميولك عندما تكبر ولا تعود مهنة المهندس تثير اهتمامك..

وقال وائل:

- من الآن وإلى أن يأتي هذا الوقت ستتغير أمور كثيرة.. الآن هيا بنا وتعالوا معي.. أرى هناك تجمعاً كبيراً من الأولاد يقومون ببناء القصور الرملية.. تعالوا نتبين ما الأمر.



وأُسرع الأصدقاء الثلاثة إلى المكان.. كان هناك مجموعة من الصبية والبنات يقومون ببناء بيوت من الرمال الرطبة بهمة ونشاط.. وسأل وائل رجلاً كان يقف إلى جانبهم يراقبهم مع بعض المتفرجين:

- مرحباً يا سيدي.. أرى أن الأولاد يقومون بعملهم بجدٍ وحماسة..

- نعم.. إنهم يشتركون في مسابقة أقامتها إحدى الشركات السياحية، ومن يقوم ببناء أجمل قصر رملي سينال جائزة كبيرة.

- وهل يسمح لأيٍّ كان أن يشترك بها؟  
- طبعاً.. على ألا يتعدى عمره العشر سنوات.

- ومن هو المشرف على المسابقة.

- هناك.. هذا الرجل الجالس وراء منضدته على الشاطئ.. ونظر وائل إلى أحمد بطرف عينه وقال بحماسة:

- ما رأيك أيها المهندس الصغير.. هل تود الاشتراك في هذه المسابقة؟

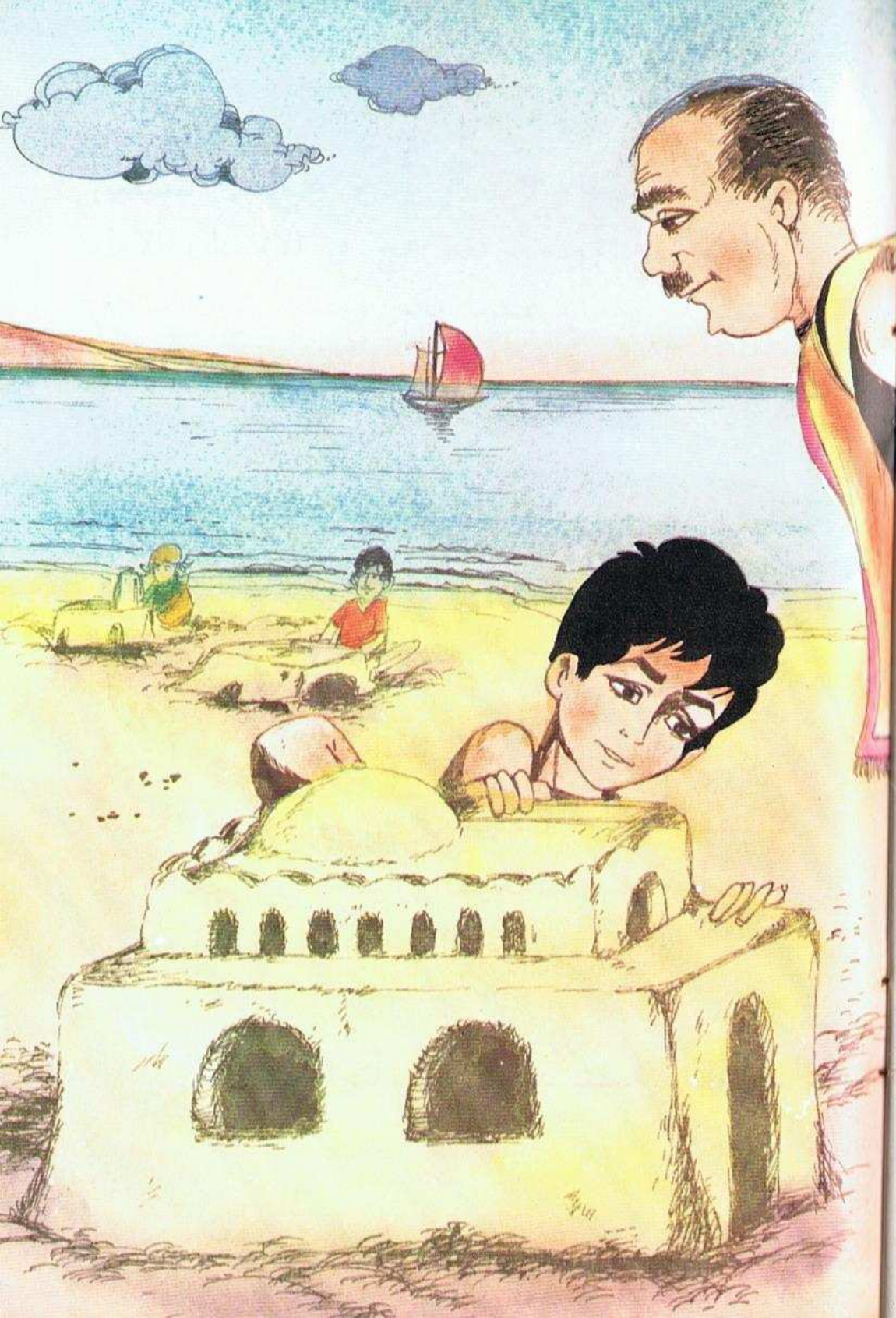
- ولكني لن..  
- لا تكمل.. أعرف ماذا ستقول.. لكني متأكد بأنك ستنجح في هذا الأمر.. هيا.. تعال معي.

وأخذ وائل بيد أحمد إلى حيث كان الرجل جالساً وحيّاه ثم قال له:

- هل هناك من مكانٍ لمسابق جديد يا سيدي؟

- لقد بدأت المسابقة منذ ربع ساعة.. لكن لا بأس.. ثم نظر الرجل إلى أحمد وقال:



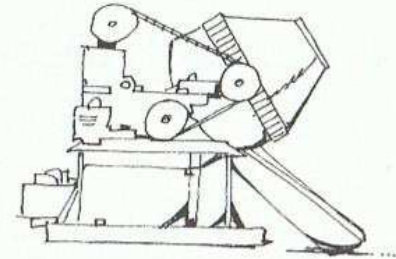


- حسناً يا صغيري.. هيا.. اختر لنفسك مكاناً بسرعة وابدأ العمل فالوقت يمر..

وقال له وائل:

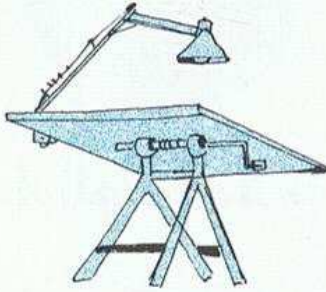
- لا تنسَ يا عزيزي.. لكي يكون البناء متيناً يجب أن تكون الأساسات جيدة والثقيل موزع على كل أطراف البناء.

وأسرع أحمد وهو يضحك ثم اختار لنفسه بقعة بين الأولاد وبدأ يعمل بحماسة وهو يشعر بالسعادة والنشاط.





كان مهندساً حقيقياً قام ببناء قصر كبير.. شعر  
بسعادة النجاح والانتصار وشرد بخياله.. التصفيق  
أيقظه من شروده.. لقد نجح في الامتحان الأول  
للهندسة، وغداً، عندما يكبر ويصبح شاباً سينجح  
أيضاً وسيكون مهندساً عظيماً كما كان يحلم دوماً.



## ٨- الفائز

انتهى الوقت بعد مضي ساعة، وقرع الجرس  
معلنًا انتهاء وقت المسابقة، ووقفت لجنة  
الامتحان أمام القصور الرملية التي بناها  
الأولاد.. كان بعضها عادياً وبعضها الآخر جميلاً  
ومتقناً جداً.. لكن القصر الذي بناه أحمد كان  
متميزاً وفريداً وذا جمالٍ عجيب. ولم يكن هناك  
مجال للحيرة في اختيار النتيجة.. وبسرعة أعطت  
اللجنة قرارها: أحمد هو الفائز..

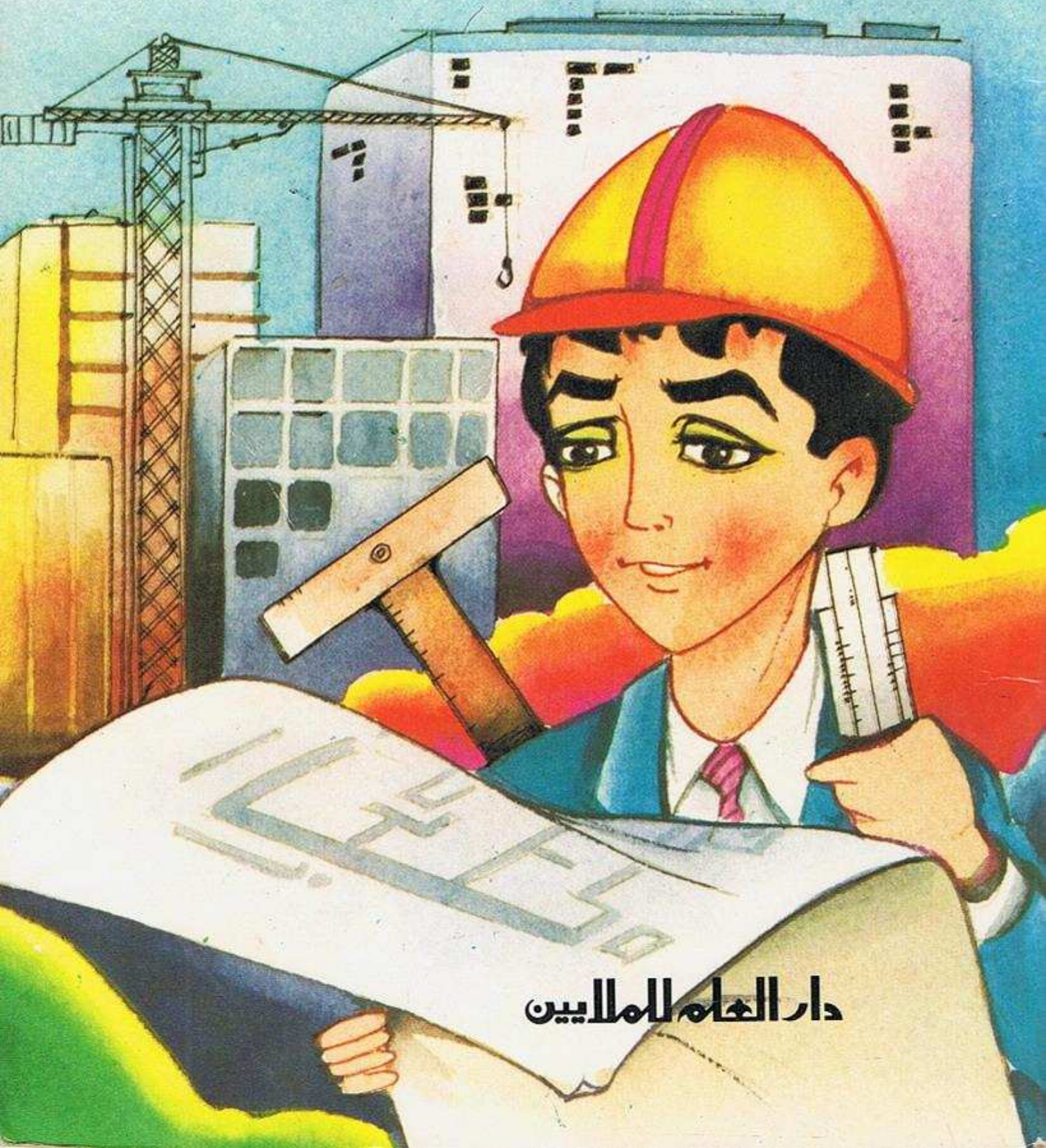
كان الأمر مفاجئاً، وشعر أحمد بنفسه كما لو أنه



دار العلم للملايين



# المهندس الصغير



دار العلم للملايين